AVERTISSEMENTS 20 ACRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

Téléphone : 86-36-24

Commission Paritaire de Presse nº 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL: 60F

M. le Sous-Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux 93, rue de Curambourg - B.P. 210 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

C. C. P. : La Source 4604-25 C

3 AVRIL 1979

BULLETIN TECHNIQUE Nº 232

INFORMATIONS SUR LES RAVAGEURS ET MALADIES DES CEREALES

Cette année, la Station d'Avertissements Agricoles "CENTRE" peut compter sur l'aide de <u>180 correspondants</u> pour surveiller les maladies et les ravageurs des céréales dans six départements. Ce réseau a été mis en place par le Service de la Protection des Végétaux avec le concours de l'Institut Technique des Céréales et des Fourrages et des Services d'Utilité Agricole et de Développement des Chambres d'Agriculture. L'état phytosanitaire de plus de <u>300 parcelles</u> sera ainsi suivi régulièrement du mois d'Avril au mois de Juillet. Un <u>Bulletin Technique</u> résumera <u>chaque semaine</u> la situation pour chaque espèce de céréales mais principalement les blés tendres et les orges d'hiver.

Les éléments de décision mis au point par l'Institut National de la Recherche Agronomique, l'Institut Technique des Céréales et des Fourrages et le Service de la Protection des Végétaux (seuils d'intervention, méthodes d'observation, principales caractéristiques biologiques des ravageurs et des maladies, les fongicides et insecticides utilisables...) seront rappelés dans les Bulletins Techniques en temps utile.

L'ensemble de <u>cette</u> information doit permettre à chaque agriculteur, grâce à quelques observations périodiques et simples, <u>de décider de l'opportunité d'une intervention</u> fongicide ou insecticide en fonction des particularités de son exploitation et de ses parcelles (microclimats, nature du sol, variétés, précédents différents...)

Une information plus brève est également disponible dès maintenant en appelant l'un des trois répondeurs téléphoniques du Service de la Protection des Végétaux : BOURGES (36) - 70.43.72 - FLEURY-les-AUBRAIS (38) - 61.00.74 - TOURS (47) - 64.25.04.

es-AUBRAIS (38) - 61.00.74 - 100R5 (47) - 64.23.04.

A l'initiative du Ministère de l'Agriculture et grâce à la participation de tous les organismes publics et privés contribuant à l'information des agriculteurs sur les problèmes agronomiques et phytosanitaires des cultures de blé tendre d'hiver, un réseau pilote de 50 parcelles a été installé dans le département de l'Indre. Ce réseau plus dense devrait permettre de préciser encore davantage l'évolution des ravageurs et des maladies des céréales dans les trois principales régions agricoles de ce département : le Boischaut Nord, le Boischaut Sud et la Champagne Berrichonne. Si cette expérience est concluante, une extension d'un tel système de surveillance pourrait être envisagée dans les années à venir pour les principales céréales et dans l'ensemble des départements de la région "CENTRE". Dans le cadre de l'opération "Blé-Indre-Conseils" des informations agronomiques et phytosanitaires sur le blé tendre d'hiver seront diffusées prochainement à partir d'un répondeur téléphonique installé dans les locaux de la Chambre d'Agriculture de Chateauroux. Son numéro sera communiqué, dès que possible, dans un prochain Bulletin.

Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : P. JOURNET

BLES TENDRES D'HIVER

/CEREALES/

Le tallage commence dans les cultures tardives notamment dans le département d'Eure-et-Loir mais le redressement est amorcé en situation précoce (Boischaut Sud dans le département de l'Indre).

De faibles attaques de piétin-verse sont observées en situation favorable à la maladie (précédent paille et levée avant la mi-décembre) mais rarement plus de 5 % des talles sont touchées et les attaques sont souvent superficielles.

Les premiers symptômes de Fusariose du pied sont également visibles notamment dans le département d'Indre-et-Loire.

Il est maintenant plus fréquent d'observer, même sur les plus jeunes feuilles, des attaques de Septoria tritici.

Aucune intervention ne se justifie. e magever sel to collelem sel mallievane, mod alhebrogasanos 381 se sels to abe

ORGES D'HIVER

La majorité des cultures sont à la "fin tallage". Les maladies du pied sont encore plus rares, mais des taches de rhynchosporiose sont maintenant fréquemment observées. De la rouille naine est signalée dans certaines parcelles des départements d'Indre-et-Loire et de l'Indre. Il est trop tôt pour intervenir.

decision mis su point per l'Institut National de la Recherch Quelques attaques de mouche grise sont observées et des attaques de limaces sont signalées notamment sur céréales de printemps. Il convient donc d'être vigilant et de surveiller attentivement les jeunes cultures.

La détection des limaces peut se faire en regardant sous les pierres ou les mottes de terre ou en épandant la veille de l'observation quelques poignées de granulés anti-limaces.

Pour lutter contre les limaces il convient d'utiliser des granulés appâts à base de METALDEHYDE (15 à 30 kg d'appât à 5 %) ou de METHIOCARBE (3 kg/ha d'appât à

CHARANCON DE LA TIGE DU COLZA

suffer plus prem est designant disportble

La majorité des cultures sont encore sensibles aux attaques du charançon de la tige du colza (tige ayant moins de 20 centimètres de haut) mais <u>les captures sont</u> rares depuis le 24 Mars dans tous les postes du réseau de piégeage. Malgré les conditions climatiques peu favorables, des pontes sont maintenant observées et le seuil d'intervention : 40 à 50 charançons capturés pendant une semaine est atteint dans quelques rares situations : BRECY (18) - SAINT DENIS DE PALIN (18) et LUCAY-le-LIBRE

Dans de telles situations il estconseillé de s'assurer si des piques de pontes sont visibles sur les jeunes tiges et d'intervenir dès que les conditions climatiques le permettront.

de ce département : le Boischert Nord, le donachaut Sud et la chempagne Berricheuse. " body I to vous to smodely a led much movement MELIGETHES put more san problemore . when is

Les captures sont toujours très rares.

anch to establish asteclosing asi

old of mus senteringspotyme to separation to bid L'Ingénieur en Chef d'Agronomie L'Ingenieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription Phytosanitaire 'CENTRE' G. BENAS G. BENAS

aumented togeth and ofderano's